

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

Inventar der xyz GmbH zum 31.12.14

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	275.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.180.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.000.000,00 €	4.455.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		398.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	159.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	34.000,00 €	193.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		448.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2600m ² Leder:	28.100,00 €	
1.3. 4900t Stahl:	11.400,00 €	
1.4. 1400l Erdöl:	40.000,00 €	79.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 170l Polituren:	4.300,00 €	
2.4. 230l Säure:	2.400,00 €	
2.5. 380t Schrauben:	1.100,00 €	7.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4000l Diesel:	26.400,00 €	
3.3. 400m ³ Erdgas:	46.500,00 €	72.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		343.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		441.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		21.500,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		234.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.400,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 6.696.100,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	31.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	140.000,00 €	171.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	127.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	480.000,00 €	607.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.313.000,00 €	
3.2. Meier KG:	46.000,00 €	1.359.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.137.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		6.696.100,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.137.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 4.559.100,00 €
-----------------------	--	------------------

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

Lösungen:

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 4.559.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.455.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	398.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	193.000,00 €			1. Hypotheken:	171.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	448.000,00 €			2. Darlehn:	607.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.359.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	79.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	72.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	343.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	441.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	21.500,00 €				
7. Bankkonto:	234.000,00 €				
8. Kasse:	2.400,00 €				
		6.696.100,00 €			6.696.100,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.494.000,00	82%	Eigenkapital (EK)	4.559.100,00	68.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.202.100,00	18%	Fremdkapital (FK)	2.137.000,00	31.9%	
Gesamtvermögen	6.696.100,00	100%	Gesamtkapital	6.696.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.13 : 1